

Наименование
дополнительной образовательной программы повышения квалификации:

«Подготовка проектной документации особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства».

Деловая информация и целевые установки.

Программа предназначена для повышения квалификации специалистов строительной отрасли, соискателей на получение удостоверения о повышении квалификации установленного образца.

Основная цель программы является обновление теоретических и практических знаний руководителей и специалистов в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач, для компетентного выполнения работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, способных к эффективной профессиональной работе и конкурентных на рынке труда.

Программа курса обучения составлена в соответствии с требованиями Приказа Министерства регионального развития РФ от 30.12.2009 г. № 624 «Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства», «Методическим рекомендациям по организации повышения квалификации руководителей и специалистов в области архитектурно-строительного проектирования и аттестации экспертов саморегулируемых организаций» Утверждены комитетом по науке и образованию Национального объединения проектировщиков. Решение от 19 мая 2010 года (протокол № 5).

Виды работ, включенных в программу повышения квалификации в области архитектурно-строительного проектирования с целью получения допуска к работам, оказывающим влияние на безопасность объектов капитального строительства при проектировании схем планировочной организации участка.

Категория слушателей: руководители и специалисты строительных организаций.

Цель обучения:

Целью является совершенствование компетенций специалистов и руководителей проектных организаций, осуществляющих подготовку проектной документации особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, удовлетворение их потребностей в знаниях о

новейших достижениях науки и технологии, передовом опыте в области проектирования и архитектуры.

Повышение качества подготовки проектной документации на строительство особо опасных, технически сложных и уникальных объектов.

Структура построения учебной программы:

- *общая часть учебной программы* (общий модуль) – ориентирована на освоение новаций в управленческих, экономических и финансовых аспектах в области проектирования особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства для обеспечения безопасности строительства.

- *специализированная часть учебной программы* (специализированный модуль) ориентирована на углубленное изучение проблем обеспечения в области проектирования особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства;

- *региональная часть учебной программы* (региональный модуль) ориентирована на изучение региональных особенностей в области проектирования особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства и особенностей выполнения данных работ в региональных условиях осуществления строительства.

Специалист, прошедший обучение по программе повышения квалификации:

Должен знать:

– знания нормативной базы в области проектирования особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства;

– владения технологией проектирования особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства в соответствии с техническим заданием с использованием прикладных расчётных и графических программных пакетов;

– способностью проводить технико-экономическое обоснование проектных расчётов, разрабатывать проектную и рабочую техническую документацию, оформлять законченные проектно-конструкторские работы, контролировать соответствие разрабатываемых проектов и технической документации заданию, стандартам, техническим регламентам и другим нормативным документам.

Должен уметь:

- использовать законодательно-нормативную базу в области проектирования особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства;

- взаимодействовать с уполномоченными федеральными, региональными и местными органами исполнительной власти, с органами государственного строительного надзора;

- разрабатывать предложения по совершенствованию и реализации в сфере

профессиональной деятельности;

- дать оценку соответствия выполняемых работ требованиям технических регламентов и других нормативных документов;

- выбрать рациональное, технически грамотное решение из нескольких возможных;

- просчитывать риски нежелательных ситуаций, запрещать действия, чреватые опасностью.